



TITLE:

目録I(号別)

AUTHOR(S):

CITATION:

目録I(号別). 物性研究 1984, 41(6): G1-G6

ISSUE DATE:

1984-03-20

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/91212>

RIGHT:

目 録 I (号別)

40 - 1 (4月号)

○ 線形熱力学における現象論式の構造とエントロピー消滅の役割	高山光男	1
○ 特集「物性研 25 周年に寄せて」— その 2 —		
物性研創立 25 周年を迎えて	飯田修一	9
物性研は誰のために	中山正敏	29
○ 研究会報告		
「ソリトン系のダイナミクスとそれに関するカオスの問題」		33
「集団生物学の理論的研究」		127
○ プレプリント案内		159
○ ニュース		162
○ 掲示板		
「物性研究」20 周年記念特集		
“これからの物性物理” 原稿募集		163
○ 編集後記		

40 - 2 (5月号)

○ 粗視化の問題 — 巨視的カオスをめぐって —	富田和久	165
○ 修士論文アブストラクト (1982 年度)		178
筑波大学物理学研究科		
お茶の水女子大学理学部物理学教室		
東京都立大学理学研究科物理学専攻		
京都大学理学部物理学第一教室		
大阪大学基礎工学部物性物理工学科		
大阪市立大学理学部物理学教室		
岡山大学理学部物理学教室		
○ 研究会報告		
厳密解を中心とする非線型波動と関連する諸問題		217

目録 I

○ プレプリント案内	264
○ ニュース	270
○ 掲示板	271
○ 編集後記	272

☆ ☆ ☆ ☆

○ 科研費研究会報告

価数揺動状態をめぐる理論の現状

40 - 3 (6 月号)

○ 修士論文 (1982 年度)

カルコゲナイド半導体ガラス中のクラスターと次元性 薬師寺一幸 ... 273

○ 修士論文アブストラクト (1982 年度) 315

北海道大学理学部物理教室

千葉大学理学部物理教室

東京工業大学理工学研究科物理学専攻

東京大学物性研究所

東京大学教養学部物性系

大阪大学理学研究科

九州大学理学部物理学教室

鹿児島大学理学部物理学科

○ プレプリント案内 340

○ ニュース 344

○ 編集後記 344

☆ ☆ ☆ ☆

○ 科研費研究会報告

凝縮系種々相の最近の展望

40 - 4 (7 月号)

○ 飯田・近藤論争について 物性研究編集部 ... 345

飯田氏へⅦ 近藤 淳 ... 346

近藤氏へⅦ 飯田修一 ... 350

飯田氏へⅧ	近藤 淳	404
○ 修士論文アブストラクト (1982 年度)		
東京大学大学院理学系研究科物理学専門課程		414
○ プレプリント案内		416
○ ニュース		420
○ 編集後記		421
○ 掲示板		423
昭和 59 年度研究計画・アトム型研究員第 1 回募集		423
第 8 回京都サマーインスティテュート (K S I '85) の企画募集		427
基研研究部員会議議題募集		429
基研研究員公募		430

☆ ☆ ☆ ☆

○ 科研費研究会報告	
アンダーソン局在の総合的研究	

40 - 5 (8 月号)

○ New Frame in Physics, New Thermodynamic Principles, and Classical Derivation of the Meissner-Ochsenfeld Effect	飯田修一	435
○ 修士論文 (1982 年度)		
グラファイト磁性層間化合物 C_6Eu の磁氣的性質の理論	明楽浩史	474
○ プレプリント案内		514
○ ニュース		517
○ 基研研究部員会議・運営委員会報告		518
○ 第 7 回京都サマー・インスティテュート (K S I 1984) 企画		519
○ 掲示板		521
○ 編集後記		525

☆ ☆ ☆ ☆

○ 科研費研究会報告	
強い相関をもつゆらぎの統計物理学	

目録 I

40 - 6 (9 月号)

○ 重力場での拡散方程式の解とその特性	
Ⅲ. 一定境界密度による分布	餌取寛次 ... 527
○ 修士論文 (1982 年度)	
擬一次元導体 β - $M_xV_2O_5$ における「バイポーラロン」の	
微視的証拠とその伝導機構	小野田雅重 ... 533
○ 講義ノート	
光励起状態の輻射及び無輻射緩和	住 齊 ... 579
○ プレプリント案内	613
○ 編集後記	619

41 - 1 (10 月号)

○ 非線型をもつ波動方程式の半離散化	成田和明 ... 1
○ 修士論文 (1982 年度)	
量子統計力学的レーザー基礎方程式の導出とその物理的考察	富永哲雄 ... 3
○ 物性研究 20 周年記念特集 “これからの物性物理”	45
○ プレプリント案内	69
○ ニュース	72
○ 掲示板	
インフォーマル・ミーティング「カオスとその周辺」のお知らせ	73
○ 編集後記	73

41 - 2 (11 月号)

○ Lattice Thermal Resistivity due to the Phonon Scattering by Imperfection in Two-Dimensions — Effect of the Localization of Phonons —	伊藤正和 ... 75
○ 本多の磁気理論と、わが国における Weiss 理論の 受容の過程 Ⅶ — 聞書きにもとづく物性物理学史(3) — 勝木 渥, 永井寛之, 斎藤方成 ...	96
○ プレプリント案内	192
○ ニュース	196

○ 編集後記	197
--------------	-----

41 - 3 (12月号)

○ エントロピー生成の空間的振動	高山光男	199
○ EXAFSの多重散乱と補正項	石井忠男	204
○ 講義ノート		
弾む液体	土井正男	219
○ プレプリント案内		255
○ ニュース		258
○ 掲示板		
修士論文題目・アブストラクト・修士論文募集		259
○ 編集後記		260

41 - 4 (1月号)

○ 特集		
「サッポロ・シンポ」報告		
International Symposium on		
NONLINEAR TRANSPORT AND		
RELATED PHENOMENA IN INORGANIC		
QUASI ONE DIMENSIONAL CONDUCTORS		

41 - 5 (2月号)

○ 研究会報告		
量子力学の基礎について		261
○ 研究会報告		
物性研究と計算物理		279
○ プレプリント案内		407
○ ニュース		418
○ お知らせ		418
○ 編集後記		419

目録 I

41 - 6 (3 月号)

○ 非線形の非平衡熱力学のための方法	高山光男	... 421
○ 過冷却グリセリン液体の結晶化過程における電圧ゆらぎ	東崎健一, 山口裕子	... 433
○ 凍上についてのノート	恒藤敏彦	... 440
○ エントロピーの生成について	高山光男	... 446
○ III - V, II - VI 半導体化合物の結合力とフォノン分散曲線	加賀屋弘子, 相馬俊信	... 457
○ スピン対称性の自発的破れが粒子-正孔対励起の ボゾン展開に与える影響について	関 誠一	... 474
○ 研究会報告 「非平衡緩和過程の統計物理」		494
○ 基研研究部員会・運営委員会報告		539
○ 掲示板		546
基研短期研究会「金属中の荷電粒子の運動」のお知らせ		546
昭和 59 年度研究計画・アトム型研究員第 2 回募集		547
基研研究部員会議議題募集		551
第 7 回京都サマー・インスティテュートについてのお知らせ		552
○ 編集後記		554
○ 目録 (Vol. 40 ~ 41)		G1

目 録 II (人名別・五十音順)

明楽 浩史	修士論文 グラファイト磁性層間化合物 C_6Eu の磁氣的性質の理論	40 - 5, 474
飯田 修一	物性研創立 25 周年を迎えて 近藤氏へⅥ	40 - 1, 9 40 - 4, 350
	New Frame in Physics, New Thermodynamic Principles, and Classical Derivation of the Meissner-Ochsenfeld Effect	40 - 5, 435
石井 忠男	EXAFS の多重散乱と補正項	41 - 3, 204